



平成24年度サイバーサイエンスセンター講習会案内

雑誌名	SENAC : 東北大学大型計算機センター広報
巻	45
号	2
ページ	1-1
発行年	2012-04
URL	http://hdl.handle.net/10097/00124676

[お知らせ]

平成 24 年度サイバーサイエンスセンター講習会案内

No.	名 称	開催日時	講 師	内 容 概 略
1	U N I X 入門	5 月 22 日 (火) 13:00-16:10	江川 隆輔	・UNIX システムの基本的な使い方 ・エディタの使い方 ・プログラムの実行方法
2	スーパーコンピュータ と並列コンピュータの 基本的な利用法	5 月 23 日 (水) 13:30-16:00	小野 敏	・スーパーコンピュータ、並列コンピュータの紹介 ・見学 ・利用法
3	スーパーコンピュータ と並列コンピュータの 高速化技法の基礎 (実 習形式)	5 月 24 日 (木) 10:00-17:00	N E C	・実習によるプログラムの高速化を 目的とした最適化および並列化 の基礎
4	M P I プログラミング 入門 (実習形式)	5 月 25 日 (金) 10:00-17:00	N E C	・MPI による並列プログラミングの基礎 ・利用法
5	MATLAB 入門	6 月 15 日 (金) 13:00-17:00	陳 国躍 (秋田県立大)	・MATLAB の基本的な使い方
6	ネットワークと セキュリティ入門	8 月 2 日 (木) 13:30-16:00	水木 敬明	・ネットワークの基本的な仕組み ・ネットワークの危険性と安全対策
7	G a u s s i a n 入門	8 月 7 日 (火) 13:00-17:00	岸本 直樹 (理学研究科)	・Gaussian の基本的な使い方
8	M a t h e m a t i c a 入門	9 月 4 日 (火) 13:00-17:00	横井 渉央 (情報科学研究科)	・Mathematica の基本的な使い方
9	U N I X 入門	9 月 10 日 (月) 13:00-16:10	後藤 英昭	・UNIX システムの基本的な使い方 ・エディタの使い方 ・プログラムの実行方法
10	スーパーコンピュータ と並列コンピュータの 基本的な利用法	9 月 11 日 (火) 13:30-16:00	大泉 健治	・スーパーコンピュータ、並列コンピュータの紹介 ・見学 ・利用法
11	スーパーコンピュータ と並列コンピュータの 高速化技法の基礎 (実 習形式)	9 月 12 日 (水) 10:00-17:00	N E C	・実習によるプログラムの高速化を 目的とした最適化および並列化 の基礎
12	M P I プログラミング 入門 (実習形式)	9 月 13 日 (木) 10:00-17:00	N E C	・MPI による並列プログラミングの基礎 ・利用法
13	M a r c 入門	9 月 14 日 (金) 13:00-17:00	内藤 英樹 (工学研究科)	・Marc の基本的な使い方

備考：プログラムは予定のものです。若干変更になる場合がありますのでお含みおください。詳細は、大規模科学計算システムウェブサイト (<http://www.ss.isc.tohoku.ac.jp/>) の「講習会」でご確認ください。このページから受講申込みが可能です。受講資格は、センター利用有資格者（教員、技術系職員、学生等）となりますが、No. 6 に限り事務職員（非常勤職員も含む）の受講も可能です。

問合せ先：共同利用支援係(795-3406, uketuke@isc.tohoku.ac.jp)